



TUTORAT UE PB 2014-2015 – Petit Bassin

Correction Séance n°4 – Semaine du 27/04/2015

Ligaments larges – Annexes utérines – Vagin – Topographie pelvienne Pr PUJOL

Séance préparée par Mathilde GLÉNAT et Romane RUSCHER (ATM²)

QCM n°1 : A, B

- A. **Vrai.**
- B. **Vrai.**
- C. Faux. Le segment latéral reste à peu près fixe. La portion mobile du mésomètre correspond à son segment médial.
- D. Faux. Le mésovarium est retrouvé à la jonction du mésosalpinx et de la face postérieure du mésomètre. Il contient principalement l'ovaire, le ligament propre et le ligament infundibulo-ovarique.
- E. Faux. Le mésofuniculaire contient le ligament rond de l'utérus, les vaisseaux du ligament rond, les nœuds lymphatiques iliaques externes et inguinaux.

QCM n°2 : C, E

- A. Faux. C'est le mésofuniculaire qui sert de séparation entre les fosses para-vésicale et pré-ovarique. Le mésosalpinx sépare la fosse pré-ovarique de la fosse ovarique.
- B. Faux. Attention, les espaces sont situés sous les fosses : les fosses recouvrent les espaces. Ce sont donc les fosses qui sont en rapport direct avec les anses grêles.
- C. **Vrai.**
- D. Faux. La face antéro-inférieure du ligament large forme le mésofuniculaire et la face postéro-supérieure forme le mésovarium.
- E. **Vrai.** C'est le mésosalpinx.

QCM n°3 : C, D

- A. Faux. Ils présentent une surface irrégulière due aux cicatrices post-ovulatoires et à la présence des follicules.
- B. Faux. Ils mesurent 4 cm de long, 2 cm de large et 1 cm d'épaisseur.
- C. **Vrai.**
- D. **Vrai.**
- E. Faux. C'est le ligament suspenseur de l'ovaire qui comme l'uretère surcroise les vaisseaux iliaques externes. De plus, l'uretère gauche surcroise les vaisseaux iliaques communs et non externes.

QCM n°4 : A, B, C, D, E

- A. **Vrai.**
- B. **Vrai.**
- C. **Vrai.** Par l'intermédiaire du mésovarium.
- D. **Vrai.**
- E. **Vrai.** Les trois ligaments sont le ligament suspenseur de l'ovaire, le ligament infundibulo-ovarique et le ligament propre de l'ovaire.

QCM n°5 : B, C

- A. Faux. Chez la multipare, les ovaires sont situés dans la fosse infra-ovarique, l'uretère est un rapport antérieur.

- B. **Vrai.**
- C. **Vrai.**
- D. Faux. Le bord libre des ovaires est dorsal mais il est bien longé par la frange ovarique.
- E. Faux. C'est l'extrémité utérine qui correspond au point d'attache du ligament propre de l'ovaire. L'extrémité tubaire correspond au point d'attache du ligament infundibulo-ovarique et du ligament suspenseur de l'ovaire.

QCM n°6 : A, B, E

- A. **Vrai.** Elle naît au niveau du disque intervertébral L2-L3.
- B. **Vrai.** Elle chemine dans le ligament suspenseur de l'ovaire avec les veines satellites, les lymphatiques et le plexus nerveux ovarique.
- C. Faux. C'est l'inverse à droite elle surcroise la veine cave inférieure et à gauche elle surcroise le muscle grand psoas.
- D. Faux. Attention, elle passe en avant de l'uretère à droite comme à gauche.
- E. **Vrai.**

QCM n°7 : A, B

- A. **Vrai.** L'artère ovarique donne les artères tubaires latérale et ovarique latérale qui s'anastomosent avec les artères tubaire médiale et ovarique médiale de l'artère utérine.
- B. **Vrai.** Il s'agit de la branche urétérique.
- C. Faux. L'innervation des ovaires est assurée principalement par le plexus ovarique.
- D. Faux. À droite la veine ovarique se jette directement dans la veine cave inférieure alors qu'à gauche elle se jette dans la veine rénale gauche.
- E. Faux. À droite le drainage lymphatique se fait vers les nœuds lymphatiques latéro et pré-caves alors qu'à gauche il se fait vers les nœuds latéro et pré-aortiques.

QCM n°8 : B, D

- A. Faux. Attention ce sont des conduits musculo-membraneux.
- B. **Vrai.** Les trompes se verticalisent et se place successivement en regard de l'extrémité utérine de l'ovaire, du bord mésovarique de l'ovaire, de la face médiale de l'extrémité tubaire ovarique et enfin en regard du bord libre de l'ovaire.
- C. Faux. Elles se trouvent bien dans le mésosalpinx, mais elles sont mobiles (notamment pendant la gestation) !
- D. **Vrai.** Les 2 autres sont le mésosalpinx et le ligament infundibulo-ovarique.
- E. Faux. Elles mesurent environ 10 à 12 cm de long mais peuvent aller de 4 à 20 cm.

QCM n°9 : A, B, C, D, E

- A. **Vrai.**
- B. **Vrai.** Elle est située dans l'épaisseur du muscle utérin (myomètre).
- C. **Vrai.**
- D. **Vrai.**
- E. **Vrai.**

QCM n°10 : E

- A. Faux. Les arcades infra-tubaires sont situées DANS le mésosalpinx, ce-dernier ne constitue pas un rapport intermédiaire avec la trompe. Les arcades sont donc directement en rapport avec la trompe.
- B. Faux. Le ligament rond est en avant de l'isthme tubaire, le reste de l'item est vrai.
- C. Faux. L'apex caecal se situe au-dessus de l'ampoule tubaire droite.
- D. Faux. L'ampoule et l'infundibulum sont en rapport avec l'ovaire. Ces deux parties de la trompe possèdent des rapports identiques.
- E. **Vrai.**

QCM n°11 : A, B, E

- A. **Vrai.** Et le 1/3 latéral est vascularisé par l'artère ovarique.
- B. **Vrai.** Par l'artère tubaire moyenne.
- C. Faux. Il communique principalement avec les lymphatiques de l'utérus (au niveau du corps) et accessoirement avec ceux des ovaires.

- D. Faux. L'arcade veineuse infra-tubaire draine les veines pariétales.
- E. **Vrai.**

QCM n°12 : B, C, D, E

- A. Faux. Le plexus nerveux utérin innerve la moitié médiale de la trompe. La moitié latérale est innervée par le plexus nerveux ovarique.
- B. **Vrai.** Ver le bas et le dedans = vers le haut et le dehors !
- C. **Vrai.** De l'extérieur vers l'intérieur : la séreuse, sous-séreuse, musculaire et muqueuse.
- D. **Vrai.**
- E. **Vrai.**

QCM n°13 : C, D

- A. Faux. On trouve bien le rectum en arrière du vagin, mais l'utérus est au-dessus du vagin. En avant on trouve la vessie et l'urètre.
- B. Faux. Il n'est pas aplati au niveau de l'extrémité supérieure, elle reste cylindroïde du fait de l'insertion du col utérin.
- C. **Vrai.** Il y a aussi une colonne de rides postérieure.
- D. **Vrai.** Il y a la tunique muqueuse, musculaire et adventicielle.
- E. Faux. Il y a des zones péritonisées comme la moitié du fornix postérieur.

QCM n°14 : A, C, D, E

- A. **Vrai.**
- B. Faux. Il s'agit du segment pariétal et non péritonéal. Il est aussi en rapport avec les glandes vestibulaires majeures, les bulbes vaginaux et les muscles bulbo-spongieux. Seule la paroi postérieure possède une région péritonisée.
- C. **Vrai.** Il est également en rapport avec le rectum.
- D. **Vrai.**
- E. **Vrai.**

QCM n°15 : F

- A. Faux. C'est l'artère rectale moyenne.
- B. Faux. Il se fait vers les veines vaginales, utérines et rectales moyennes et non supérieures.
- C. Faux. Il y a bien 3 pédicules (supérieur, moyen et inférieur) mais le pédicule supérieur va vers les nœuds iliaques externes médiaux et les nœuds obturateurs.
- D. Faux. Elle est assurée principalement par le plexus hypogastrique inférieur et accessoirement par le nerf pudendal.
- E. Faux. Le drainage de l'introït va vers les nœuds inguinaux.
- F. **Vrai.**

QCM n°16 : A, C, D

- A. **Vrai.**
- B. Faux. Le cul-de-sac vésico-utérin s'étend de la vessie à l'utérus, le vagin n'est pas recouvert de péritoine sur sa face antérieure.
- C. **Vrai.**
- D. **Vrai.**
- E. Faux. Le fascia pelvien viscéral est en continuité avec le fascia pelvien pariétal.

QCM n°17 : A, B, D

- A. **Vrai.**
- B. **Vrai.**
- C. Faux. Le point le plus déclive de la cavité péritonéale correspond au cul de sac recto-utérin.
- D. **Vrai.**
- E. Faux. Elles sont séparées par le pli utéro-sacral.

QCM n°18 : A, C, E

- A. **Vrai.**

- B. Faux. Le septum vésico-génital comprend le septum vésico-utérin et vésico-vaginal mais pas le septum uréthro-vaginal. Ce-dernier appartient au septum uro-génital qui englobe à la fois le septum vésico-génital et le septum uréthro-vaginal.
- C. **Vrai.**
- D. Faux. L'espace extra-péritonéal pelvien est limité en haut par les feuillets péritonéaux du mésomètre, le reste de l'item est vrai.
- E. **Vrai.**

QCM n°19 : **B, C, D**

- A. Faux. L'uretère délimite les zones supra et infra-urétériques.
- B. **Vrai.**
- C. **Vrai.**
- D. **Vrai.**
- E. Faux. Il est limité médialement par l'isthme et la partie supra-vaginale du col.

QCM n°20 : **A, B, D**

- A. **Vrai.**
- B. **Vrai.**
- C. Faux. Il prolonge en bas l'espace pré-péritonéal.
- D. **Vrai.**
- E. Faux. Les ligaments rectaux latéraux limitent la partie antérieure de l'espace rétro-rectal.